



Miljøministeriet  
Departementet

J.nr. NST-4601-00072

Den

## **Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. CY stillet af Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg**

Spørgsmål CY

Mener ministrene, at dansk lovgivning sikrer borgerne mod tungmetaller i drikkevandet afgivet fra vandhaner og vandarmaturer?

Svar

Den danske lovgivning sikrer helt generelt borgerne et godt drikkevand i Danmark.

Vandforsyningslovens formål er at sikre drikkevandets kvalitet til beskyttelse af menneskers sundhed.

De sundhedsmæssige kvalitetskrav til drikkevandet fremgår af drikkevandsbekendtgørelsen.

Her er der fastsat grænseværdier for indholdet af en lang række stoffer, blandt andet bakterier, tungmetaller og miljøfremmede stoffer, som jo er uønskede i vores drikkevand.

Der er krav om, at vandforsyningerne løbende skal måle koncentrationerne af de forskellige stoffer i drikkevandet, så det løbende sikres, at grænseværdierne overholdes.

For tungmetallerne er der fastsat krav, der skal overholdes ved henholdsvis ”indgang til ejendom” og ”forbrugers taphane”.

Det er vandforsyningerne, som skal sørge for at levere drikkevand i en kvalitet, der opfylder kravene ved ”indgang til ejendom”.

Drikkevandet skal dog fortsat være i orden, når det har passeret igennem ejendommens vandinstallationer og tappes ved hanen.

Derfor må ejendommens vandinstallationer samlet set ikke påvirke drikkevandets kvalitet mere end den difference, der er mellem drikkevandsbekendtgørelsens krav ved henholdsvis ”indgang til ejendom” og ”forbrugers taphane”.

Som økonomi- og erhvervsministeren vil redegøre for, er der i byggereglerne krav om, at byggematerialer, der anvendes i drikkevandsinstallationer, skal VA-godkendes.

VA-godkendelsen skal sikre, at de byggematerialer, som er i kontakt med drikkevandet, ikke afgiver stoffer fx

tungmetaller i større mængder, end hvad drikkevandsbekendtgørelsen tillader.

VA-godkendelsen har fastsat krav til bly og cadmium.

Erhvervs- og Byggestyrelsen og Naturstyrelsen har bl.a. fået foretaget en undersøgelse af afgivelsen af ni metaller (bly, nikkel, kobber, zink, arsen, cadmium, antimon, krom og tin) fra drikkevandsinstallationer.

Undersøgelsen viser, at visse vandhaner kan give afsmitning af bly og nikkel, og at afsmitningen er størst i de første år af vandhanens levetid.

Det naturlige nikkelindhold i grundvand er generelt højere på Københavns vestegn end i andre dele af landet. Vandforsyningerne skal sørge for, at vandet overholder grænseværdierne.

Vi ved, at nogle vandhaner afgiver nikkel – og da VA-godkendelsesordningen i dag ikke har et krav til nikkel – kan nogle vandhaner derfor medvirke til, at grænseværdien for nikkel overskrides, for eksempel på Københavns vestegn.

Derfor er jeg tilfreds med, at Naturstyrelsen og Erhvervs- og Byggestyrelsen er i gang med at se på nikkelafrigivelse fra vandhanerne.

Styrelserne har bl.a. gennemført en undersøgelse af metoder til vurdering af nikkelafrigivelse fra VA-godkendte vandhaner.

Resultatet af undersøgelsen viser, at der er flere metoder til måling af nikkelafrigivelse fra vandhaner.

På baggrund af undersøgelsesresultater er de to styrelser nu ved at se på, hvilke

muligheder der er for at sætte krav til nikkel i forbindelse med VA-godkendelsen.

Drikkevandsbekendtgørelsen vil skulle justeres i overensstemmelse hermed.

På et møde i Erhvervs- og Byggestyrelsen for få dage siden - den 11. maj - blev interessenterne orienteret om undersøgelsens resultater og om, at Naturstyrelsens og Erhvervs- og Byggestyrelsen er ved at se på VA-godkendelsesordningen.

Lad mig dog for god orden skyld også understrege, at der er nikkelfri vandhaner på markedet, som forbrugere med nikkelallergi kan vælge. Man kan se en oversigt over disse på Erhvervs- og Byggestyrelsens hjemmeside [godkendtevandhaner.dk](http://godkendtevandhaner.dk).

Styrelserne vil også se på, om der er problemstillinger omkring andre metaller, der skal løses.

På Naturstyrelsens hjemmeside har der også i flere år været et huskeråd om altid at lade vandet løbe lidt, inden vandet drikkes.

Rådet er tænkt som en ekstra sikkerhed for, at vi altid husker at skylle det stillestående vand i vandhanen ud, før vi drikker af vandet. Ved at følge rådet sikres, at vi altid drikker frisk drikkevand.

På den baggrund mener jeg, at lovgivningen generelt er i orden, og jeg er tilfreds med, at styrelserne er i gang med at justere VA-godkendelsesordningen, så den udover råd om at lade vandet løbe, tager de nødvendige hensyn også til afsmitning fra bl.a. vandhanerne.